# WiFly Wash Bar

## Istruzioni d'Uso

A.D.J. Supply Europe B.V.
Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
Paesi Bassi
www.americandj.eu

8/13

## Indice

**ADJ Products, LLC** e tutte le società collegate qui riportate declinano qualsiasi responsabilità per eventuali danni a proprietà, macchinari, edifici e impianti elettrici, lesioni a persone e perdite economiche, dirette o indirette, derivanti dall'utilizzo delle informazioni contenute nel presente documento, e/o conseguenti ad assemblaggio, installazione, montaggio e messa in funzione non corretti, carenti, negligenti e secondo pratiche non sicure di questo prodotto.

## INTRODUZIONE

***Disimballaggio:*** grazie per aver scelto WiFly Wash Bar di ADJ Products, LLC. Ogni WiFly Wash Bar è stato sottoposto ad attento collaudo e spedito in perfette condizioni. Verificare accuratamente l'imballo per accertare eventuali danni che possano essersi verificati durante la spedizione. Se l'imballo appare danneggiato, esaminare con attenzione l'apparecchiatura per rilevare eventuali danni ed assicurarsi che tutti gli accessori necessari al suo funzionamento siano intatti. In caso di danneggiamento o parti mancanti si prega di contattare il Numero Verde dell'Assistenza Clienti per ulteriori istruzioni. Si prega di non rispedire l'unità al proprio rivenditore senza aver preventivamente contattato l'Assistenza Clienti.

***Introduzione:*** WiFly Wash Bar è una barra a LED DMX intelligente, alimentata da una batteria ricaricabile al Litio, con ricetrasmettitore WiFly wireless DMX integrato. È possibile posizionarla ovunque si desideri senza le limitazioni dovute ai cavi di alimentazione elettrica o DMX. Dopo una ricarica completa, la batteria integrata mantiene la carica per 4 ore. Questa apparecchiatura wash ha tre modalità di funzionamento: show, dimmer RGB e controllo DMX WiFly

***Assistenza Clienti:***

Per qualsiasi problema vi raccomandiamo di contattare il Vostro negozio di fiducia American Audio.

E' anche possibile contattarci direttamente, sia tramite il nostro sito Web www.americandj.eu oppure inviando un e-mail a: support@americandj.eu

**Avvertenza!** Per prevenire o ridurre il rischio di folgorazione o incendio, non esporre l'unità alla pioggia o all'umidità.

**Attenzione!** L'unità non contiene parti riparabili dall'utente. Non tentare di eseguire personalmente le riparazioni: in tal modo si annullerebbe la garanzia del costruttore. Nell'improbabile caso di necessità di intervento tecnico sull'unità, si prega di contattare ADJ Products, LLC.

***Si prega di riciclare l'imballo se possibile.***

## CARATTERISTICHE

- Batteria ricaricabile al Litio
- Multi-colore
- Tre modalità di funzionamento
- Attenuazione (dimming) elettronica 0-100%
- DMX WiFly
- 3 modalità di canale DMX: 3, 4 e 6 canali
- Ricetrasmettitore WiFly wireless DMX di ADJ integrato

## MONTAGGIO

L'unità deve essere installata utilizzando un morsetto di bloccaggio (non fornito), fissandola alla staffa di montaggio in dotazione. Per evitare vibrazioni e spostamenti durante il funzionamento, assicurarsi sempre che l'unità sia fissata saldamente. Assicurarsi sempre che la struttura sulla quale si monta l'unità sia stabile ed in grado di sostenere un peso pari a 10 volte il peso dell'unità. Inoltre, utilizzare sempre un cavo di sicurezza in grado di sostenere un peso pari a dodici volte quello dell'unità.

L'apparecchiatura deve essere installata da un professionista e deve essere posizionata fuori dalla portata delle persone.

## PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Per prevenire o ridurre il rischio di folgorazione o incendio, non esporre l'unità alla pioggia o all'umidità.
- Non versare acqua o altri liquidi dentro o sopra l'unità.
- Non tentare di mettere in funzione l'unità se il cavo di alimentazione è rovinato o rotto. Non tentare di rimuovere o rompere il polo di terra della spina del cavo di alimentazione. Tale polo è utilizzato per ridurre il rischio di shock elettrico e incendio in caso di corto circuito interno.
- Prima di effettuare qualsiasi collegamento scollegare l'unità dall'alimentazione di rete.
- Non rimuovere mai il coperchio. L'unità non contiene parti riparabili dall'utente.
- Non mettere mai in funzione l'unità se il coperchio è stato rimosso.
- Non collegare mai l'unità ad un dimmer pack.
- Assicurarsi sempre di installare l'unità in luoghi adeguatamente aerati. Posizionare l'apparecchiatura ad almeno 15 cm (6") da qualsiasi parete.
- Non tentare mai di mettere in funzione l'unità se danneggiata.
- L'unità è destinata esclusivamente all'uso in interni; l'eventuale utilizzo in esterni ne annullerebbe tutte le garanzie.
- Se inutilizzata per lunghi periodi, scollegare l'unità dalla presa di corrente.
- Posizionare sempre l'unità in modo stabile e sicuro.
- I cavi di alimentazione dovrebbero essere posizionati in modo tale da non essere calpestati o schiacciati da oggetti collocati sopra o contro di essi, prestando particolare attenzione al punto di uscita del cavo dall'apparecchiatura.
- Pulizia - L'apparecchiatura deve essere pulita seguendo esclusivamente le raccomandazioni del costruttore. Vedere pagina 12 per dettagli sulla pulizia.
- Calore: questa apparecchiatura deve essere collocata lontano da fonti di calore quali radiatori, aperture per l'efflusso di aria calda, forni o altri apparecchi che generino calore (inclusi gli amplificatori).
- L'apparecchiatura deve essere riparata soltanto da personale qualificato nel caso in cui:
    A. il cavo di alimentazione o la spina siano stati danneggiati;
    B. siano caduti oggetti o sia stato versato del liquido all'interno dell'unità;
    C. l'apparecchiatura sia stata esposta alla pioggia o all'umidità;
    D. l'apparecchiatura non sembri funzionare normalmente o evidenzi un significativo cambiamento nelle prestazioni.

**ATTENZIONE: questa unità (come ogni dispositivo wireless) è altamente sensibile all'elettricità statica. L'elettricità statica può danneggiare seriamente l'unità. Prima di toccare l'antenna, si prega di scaricare l'energia elettrostatica presente sul proprio corpo.**

## PRECAUZIONI PER L'UTILIZZO DELLA BATTERIA

**1. Gestione delle batterie**

***1.1 Evitare di mettere in corto circuito la batteria***

Non mettere mai la batteria in corto circuito. Ciò genererebbe una corrente elevata che potrebbe provocarne il surriscaldamento con conseguente perdita di soluzione elettrolitica, emissione di vapori nocivi o anche esplosione. Gli elementi LIR possono facilmente andare in corto circuito se posti su una superficie conduttiva. Un corto circuito può provocare surriscaldamento con conseguenti danni alla batteria. Per prevenire corto circuiti accidentali del pacco batterie è stata montata un'opportuna circuiteria con PCM.

***1.2 Urti meccanici***

Cadute, urti, piegature ecc. possono provocare guasti o diminuire la durata della batteria LIR.

## PRECAUZIONI PER L'UTILIZZO DELLA BATTERIA (continua)

**3. Altro**

***3.1 Collegamento della batteria***

1). È assolutamente proibito saldare direttamente alla batteria i conduttori del cavo o dispositivi.

2). Elementi di collegamento con cablaggio presaldato dovranno essere saldati a punto alle batterie. La saldatura diretta può causare danni da surriscaldamento a componenti quali separatori e isolatori.

***3.2 Prevenzione corto circuiti del pacco batterie***

Come protezione addizionale, sono stati disposti strati di isolamento tra il cablaggio e le batterie. Il pacco batterie è costruito in modo da impedire qualsiasi corto circuito che potrebbe provocare fumi o fiamme.

***3.3 Non smontare le batterie***

1). Non smontare mai le batterie.

Ciò potrebbe causare un corto circuito interno, con conseguente emissione di vapori nocivi, fuoco, esplosione o altri problemi.

2). La soluzione elettrolitica è nociva

Evitare perdite di soluzione elettrolitica dalla batteria LIR. In caso la soluzione elettrolitica venga a contatto con la pelle o gli occhi, lavare immediatamente l'area di contatto con acqua dolce e richiedere subito assistenza medica.

***3.4 Non esporre la batteria a calore o fiamme***

Non bruciare o smaltire le batterie nel fuoco. Ciò potrebbe provocare pericolose esplosioni.

***3.5 Non esporre la batteria ad acqua o liquidi***

Non bagnare mai le batterie con liquidi quali acqua dolce, acqua marina, bevande quali succhi di frutta, caffè o altro.

***3.6 Sostituzione batteria***

Per la sostituzione della batteria contattare l'Assistenza Clienti ADJ.

***3.7 Non utilizzare una batteria danneggiata***

La batteria potrebbe aver subito danni durante il trasporto a causa di urti. In caso la batteria risulti danneggiata, inclusi danni all'involucro plastico, deformazioni dell'imballo, odore o perdita di soluzione elettrolitica o altro, NON UTILIZZARLA. Una batteria con odore o perdita di soluzione elettrolitica deve essere riposta lontano da fiamme per evitare che si incendi o esploda.

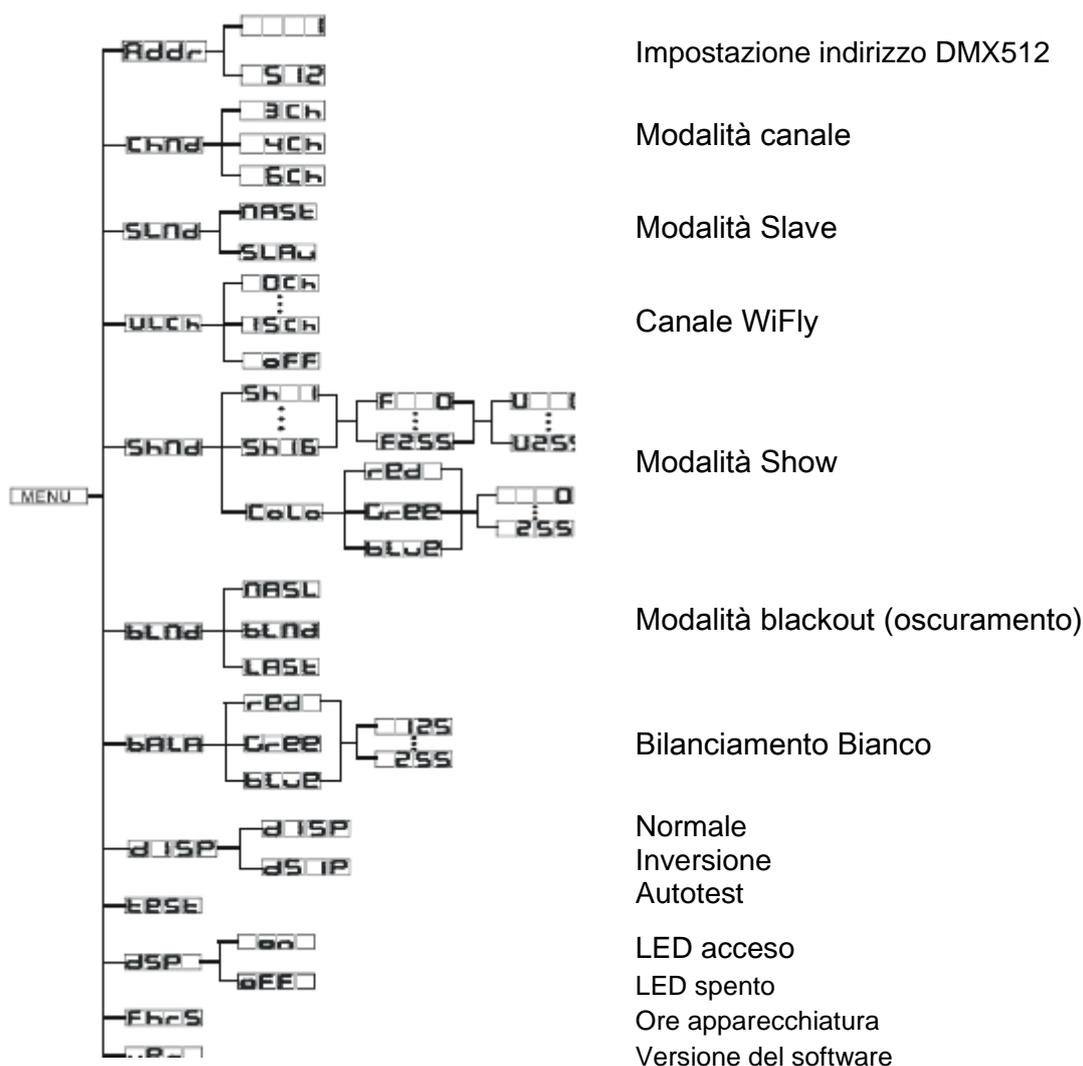
**4. Magazzinaggio batteria**

Immagazzinare a temperatura ambiente con una carica residua di almeno il 50%. Si raccomanda di ricaricare la batteria ogni sei mesi in caso di magazzinaggio prolungato. Ciò aumenterà la durata della batteria ed assicurerà che la carica non scenda sotto l'indicazione 30%.

**5. Altre reazioni chimiche**

Dato che le batterie utilizzano una reazione chimica, la prestazione della batteria diminuirà nel tempo anche se immagazzinata senza utilizzo per lunghi periodi. Inoltre, se le varie condizioni d'uso, quali carica, scarica, temperatura ambiente ecc. non vengono mantenute entro i valori specificati, la durata prevedibile della batteria diminuirà, o il dispositivo alimentato dalla batteria potrebbe essere danneggiato dalle perdite di soluzione elettrolitica. Se le batterie non mantengono la carica per lunghi periodi, anche se caricate correttamente, ciò può significare che è necessario cambiarle.

**6. Smaltimento batteria**

Si prega di smaltire la batteria secondo le norme locali.

## MENU' DI SISTEMA

***Menù di sistema: quando si effettuano regolazioni, premere ENTER per confermare l'impostazione scelta e poi premere e tenere premuto il pulsante MENU per almeno 3 secondi. Per uscire senza apportare modifiche premere il pulsante MENU.***

## ADDR - **Impostazione indirizzo DMX**.

1. Premere il pulsante MENU, UP oppure DOWN fino a visualizzare "**ADDR**" e premere ENTER.
2. Sarà visualizzato l'indirizzo corrente lampeggiante. Premere i pulsanti UP oppure DOWN per cercare l'indirizzo desiderato. Premere ENTER e poi premere e tenere premuto il pulsante MENU per impostare l'indirizzo DMX.

## CHND - **Questa opzione consente di selezionare la modalità Canale DMX.**

1. Premere il pulsante MENU fino a visualizzare "**CHND**" e premere ENTER. Verrà visualizzato "**3CH**", "**4CH**" o "**6CH**".
2. Premere il pulsante UP oppure DOWN per scegliere la modalità DMX desiderata e premere ENTER per confermare ed uscire.

**SLND - Questa opzione consente di impostare l'unità come master o slave in configurazione master/slave.**

1. Premere il pulsante MENU fino a visualizzare "**SLND**" e premere ENTER. Verrà visualizzato "**MAST**" o "**SLAV**".
2. Premere il pulsante UP oppure DOWN fino a visualizzare l'impostazione desiderata, poi premere ENTER.

**ULCH - Permette di selezionare ed impostare l'indirizzo WiFly.**

1. Premere il pulsante MENU fino a visualizzare "**ULCH**" e premere ENTER. Verrà visualizzato **"X"**, dove "X" rappresenta un numero compreso tra 0 e 15. Premere i pulsanti UP oppure DOWN per cercare l'indirizzo WiFly desiderato.
3. Dopo aver trovato l'indirizzo WiFly desiderato premere ENTER per confermare ed uscire.

**SHND: SH 1 - SH16 - Modalità show 1-16 (programmi pre-impostati) o modalità Colore.**

1. Premere il pulsante MENU fino a visualizzare "**SHND**" e premere ENTER.
2. Verrà visualizzato **"Sh X"**, dove "X" rappresenta un numero compreso tra 1 e 16, oppure **"COLO"**. I programmi 1-16 sono pre-impostati. **"COLO"** è una modalità RGB che consente di regolare i colori RGB per crearne di propri. Utilizzare i pulsanti UP oppure DOWN per trovare la modalità desiderata e premere ENTER.
3. Se viene selezionata la modalità show, utilizzare i pulsanti UP o DOWN per trovare lo show desiderato, poi premere ENTER. È ora possibile regolare il tempo di dissolvenza ("FXXX"). È possibile regolare il tempo di dissolvenza tra "F0" (velocità massima) e "F255" (velocità minima). Dopo aver regolato il tempo di dissolvenza, premere ENTER per regolare il tempo di attesa ("UXXX").
4. Se si seleziona la modalità Colore, utilizzare i pulsanti UP o DOWN per cercare il colore da regolare. Dopo aver trovato il colore desiderato, premere ENTER per selezionarlo. Utilizzare poi i pulsanti UP e DOWN per regolare l'intensità di uscita del colore selezionato. Dopo aver trovato l'intensità in uscita del colore selezionato, premere ENTER.
5. Una volta terminato, premere ENTER, poi premere e tenere premuto il pulsante MENU per almeno 3 secondi per avviare lo show.

**BLND - Questa modalità viene utilizzata come modalità di sicurezza; in caso di perdita del segnale DMX, l'apparecchiatura passerà alla modalità di funzionamento scelta nell'impostazione. È anche possibile impostarla come modalità di funzionamento dell'apparecchiatura al momento dell'avviamento.**

1. Premere il pulsante MENU fino a visualizzare "BLND" e premere ENTER.
2. Verrà visualizzato "MASL", "blnd", oppure "LASt". Scegliere la modalità di funzionamento dell'unità all'avviamento o quando si perde il segnale DMX.

• MASL (Master/Slave) - In caso di perdita del segnale DMX o collegamento alimentazione elettrica, l'unità passerà automaticamente alla modalità Master/Slave.
• "blnd" (blackout) - In caso di perdita del segnale DMX o collegamento alimentazione elettrica, l'unità passerà automaticamente alla modalità stand-by.
• LASt (Ultima condizione) - In caso di perdita del segnale DMX, l'apparecchiatura rimane nell'ultima impostazione DMX. Se è impostata questa modalità, all'avviamento l'apparecchiatura andrà automaticamente all'ultima impostazione DMX.

3. Premere ENTER per confermare l'impostazione desiderata.

## BALA - Consente di regolare i colori RGB e cambiare la tonalità del Bianco.

1. Premere il pulsante MENU fino a visualizzare "**BALA**", poi premere ENTER.
2. Utilizzare il pulsante UP oppure DOWN per cercare il colore che si desidera regolare.
3. Dopo averlo trovato premere ENTER; il valore visualizzato inizierà a lampeggiare. Utilizzare i pulsanti UP oppure DOWN per regolare il valore Dopo aver effettuato la regolazione premere ENTER.
4. Ripetere i passaggi 2 e 3 fino ad ottenere il risultato voluto. **DISP - Questa funzione consente di ruotare il display di 180°.**
1. Premere il pulsante MENU fino a visualizzare "**DISP**" e premere ENTER.
2. Verrà visualizzato "**DISP**" oppure "**DSIP**". Premere il pulsante ENTER per "capovolgere" il display.

## TEST - Questa funzione esegue un programma di verifica automatica.

1. Premere il pulsante MENU fino a visualizzare "**TEST**" e premere ENTER.
2. L'apparecchiatura esegue ora un test automatico.

## DSP - Funzione di auto spegnimento del display a LED dopo 10 secondi.

1. Premere il pulsante MENU fino a visualizzare "**DSP**", poi premere ENTER.
2. Il display visualizzerà "**ON"** oppure **"OFF**". Premere il pulsante UP oppure DOWN e selezionare **"ON"** per mantenere il display sempre acceso, oppure "OFF**" per impostare la funzione di spegnimento dopo 10 secondi di inattività.** Per riattivare il display, premere e tenere premuto il pulsante MENU per almeno 5 secondi.
3. Premere ENTER per confermare. Per riattivare il display premere e tenere premuto il pulsante MENU per almeno 5 secondi.

## FHRS - Questa funzione consente di visualizzare il tempo di esecuzione dell'unità.

1. Premere il pulsante MENU fino a visualizzare "**FHRS**" e premere ENTER.
2. Viene visualizzato il tempo di funzionamento dell'unità. Premere MENU per uscire.

## VER - Con questa funzione è possibile visualizzare la versione del software dell'apparecchiatura.

1. Battere leggermente sul pulsante MENU fino a visualizzare "**VER**" e premere ENTER.
2. Viene visualizzata la versione del software. Premere MENU per uscire.

## CONTROLLO DMX

***Modalità DMX:***

***per poter utilizzare questa funzione, il controller DMX deve essere collegato al ricetrasmettitore WiFly (venduto separatamente).*** Operare attraverso un controller DMX consente di creare i propri programmi adattandoli alle proprie necessità. È possibile comunicare/trasmettere fino ad una distanza di 122 m. (spazio libero). WiFly Wash Bar ha 3 modalità DMX: 3, 4 e 6 canali. Vedere le pagine 10-11 per le diverse modalità e funzioni DMX.

1. Questa funzione consente di controllare ciascuna caratteristica dell'apparecchiatura con controller DMX 512 standard.
2. Per attivare l'apparecchiatura in modalità DMX premere il pulsante MODE fino a visualizzare "Addr", poi premere ENTER. L'indirizzo corrente impostato verrà visualizzato. Utilizzare i pulsanti UP o DOWN per selezionare l'indirizzo DMX desiderato, poi premere ENTER.
3. Per selezionare la modalità canale DMX desiderata, premere il pulsante MODE fino a visualizzare "Chnd", poi premere ENTER.
4. Utilizzare i pulsanti UP oppure DOWN per scorrere attraverso le diverse modalità canale DMX. Le modalità canale sono elencate di seguito.

- Per eseguire la modalità a 3 canali, premere i pulsanti UP o DOWN fino a visualizzare "3Ch".
- Per eseguire la modalità a 4 canali, premere i pulsanti UP o DOWN fino a visualizzare "4Ch".
- Per eseguire la modalità a 6 canali, premere i pulsanti UP o DOWN fino a visualizzare "6Ch".

## CONTROLLO DMX (continua)

Una volta trovato il canale desiderato, premere ENTER.

5. Vedere pagine 10-11 per i valori e le funzioni DMX.
6. Dopo aver scelto il canale DMX desiderato, è necessario impostare l'indirizzo WiFly. Seguire le istruzioni riportate a pagina 8 per impostare l'indirizzo wireless. L'indirizzo deve corrispondere a quello impostato sul ricetrasmettitore WiFly.
7. Collegare l'alimentazione elettrica al ricetrasmettitore WiFly. L'indirizzo dell'apparecchiatura deve essere impostato prima di aver collegato l'alimentazione al ricetrasmettitore WiFly.
8. Se l'unità è impostata correttamente e riceve un segnale wireless, lo stato wireless sarà indicato nello schermo a LED.

## IMPOSTAZIONE MASTER/SLAVE WIFLY

Consente di collegare più unità insieme per funzionamento in modalità Master/Slave.

1. Seguire le istruzioni riportate a pagina 8 per impostare l'indirizzo wireless. ***Gli indirizzi su ciascuna apparecchiatura devono essere gli stessi.***
2. Dopo aver impostato l'indirizzo WiFly, seguire le istruzioni a pagina 8 per definire l'unità Master. Dopo aver definito l'unità Master, impostare la modalità di funzionamento desiderata.
3. Le unità secondarie devono essere impostate in modalità Slave. Vedere pagina 8 per definire l'unità Slave.
4. Sollevare o abbassare le antenne.

***Nota:*** tutte le antenne devono essere nella stessa posizione, ovvero tutte sollevate o abbassate, ma mai angolate.

***NOTA: se le unità Master/Slave non sono sincronizzate, disattivare e riattivare l'interruttore di alimentazione delle apparecchiature Master.***

## 3 CANALI - VALORI E FUNZIONI DMX

| Canale | Valore | Funzione |
|---|---|---|
| 1 | 0 - 255 | ROSSO<br>0% - 100% |
| 2 | 0 - 255 | VERDE<br>0% - 100% |
| 3 | 0 - 255 | BLU<br>0% - 100% |

## 4 CANALI - VALORI E FUNZIONI DMX

| Canale | Valore | Funzione |
|---|---|---|
| 1 | 0 - 255 | ROSSO<br>0% - 100% |
| 2 | 0 - 255 | VERDE<br>0% - 100% |
| 3 | 0 - 255 | BLU<br>0% - 100% |
| 4 | 0 - 255 | DIMMER PRINCIPALE<br>0% - 100% |

## 6 CANALI - VALORI E FUNZIONI DMX

| Canale | Valore | Funzione |
|---|---|---|
| 1 | 0 - 255 | ROSSO<br>0% - 100% |
| 2 | 0 - 255 | VERDE<br>0% - 100% |
| 3 | 0 - 255 | BLU<br>0% - 100% |
| 4 | 0 - 255 | DIMMER PRINCIPALE<br>0% - 100% |
| 5 | | MACRO COLORE |
| | 0 - 10 | CHASE EFFETTI |
| | 11 - 17 | AMBRA BASTARDO |
| | 18 - 24 | AMBRA MEDIO |
| | 25 - 31 | AMBRA ORO PALLIDO |
| | 32 - 38 | ORO GALLO |
| | 39 - 45 | AMBRA DORATO |
| | 46 - 52 | ROSSO CHIARO |
| | 53 - 59 | ROSSO MEDIO |
| | 60 - 66 | ROSA MEDIO |
| | 67 - 73 | ROSA BROADWAY |
| | 74 - 80 | ROSA FOLLIE |
| | 81 - 87 | LAVANDA CHIARO |
| | 88 - 94 | LAVANDA SPECIALE |
| | 95 - 101 | LAVANDA |
| | 102 - 108 | INDACO |
| | 109 - 115 | BLU HEMSLEY |
| | 116 - 122 | BLU TIPTON |
| | 123 - 129 | BLU CHIARO METALLIZZATO |
| | 130 - 136 | AZZURRO CIELO CHIARO |
| | 137 - 143 | AZZURRO CIELO |
| | 144 - 150 | BLU BRILLANTE |
| | 151 - 157 | BLU VERDE CHIARO |
| | 158 - 164 | BLU BRILLANTE |
| | 165 - 171 | BLU PRIMARIO |
| | 172 - 178 | BLU CONGO |
| | 179 - 185 | VERDE GIALLO PALLIDO |
| | 186 - 192 | VERDE MUSCHIO |
| | 193 - 199 | VERDE PRIMARIO |
| | 200 - 206 | DOPPIO CTB |
| | 207 - 213 | PIENO CTB |
| | 214 - 220 | MEZZO CTB |
| | 221 - 227 | BLU SCURO |
| | 228 - 234 | BIANCO |
| | 235 - 241 | TUTTO ROSSO |
| | 242 - 248 | TUTTO VERDE |
| | 249 - 255 | TUTTO BLU |
| 6 | | STROBO/OTTURATORE |
| | 0 - 7 | SPENTO |
| | 8 - 15 | APERTO |
| | 16 - 131 | STROBO LENTO - VELOCE |
| | 132 - 139 | APERTO |
| | 140 - 181 | CHIUSURA RAPIDA - LENTA |
| | 182 - 189 | APERTURA |
| | 190 - 231 | APERTURA RAPIDA - CHIUSURA |
| | 232 - 239 | LENTA |
| | 240 - 247 | APERTO |
| | 248 - 255 | STROBOSCOPIO CASUALE |
| | | APERTO |

## STATO DELLA BATTERIA E CARICA

***Stato della batteria:***

questa funzione è utilizzata per controllare lo stato della batteria.

Collegare l'apparecchiatura e premere il pulsante MODE fino visualizzare "bXXX", dove "XXX" rappresenta un numero compreso tra "000" e "100". Il numero visualizzato indica la durata residua della batteria. Se l'unità non si accende, probabilmente la batteria è scarica. ***Si raccomanda di non lasciar scaricare completamente la batteria in quanto ciò potrebbe comprometterne la durata.***

***Esempio:*** se viene visualizzato "50", la batteria ha una durata residua del 50%. Se viene visualizzato "25", la batteria ha una durata residua del 25%.

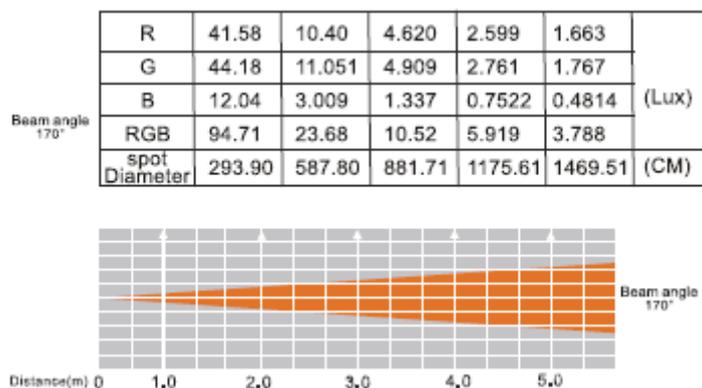
***NOTA:*** quando la batteria è in carica, oppure ha una durata residua del 30%, il display digitale lampeggia.

***NOTA: dopo 20 secondi di inattività, il display tornerà a mostrare lo stato della batteria.***

***Ricarica della batteria:*** per ricaricare la batteria, collegare il cavo CA in dotazione alla presa CA sul lato dell'apparecchiatura e collegare l'altra estremità ad una presa di corrente idonea. Sono necessarie circa 2,5 ore per raggiungere la massima carica. **L'indicatore luminoso sul caricatore si illuminerà in Verde quando la batteria sarà completamente carica.**

***Nota: quando si scollega l'apparecchiatura dalla carica e la si alimenta da batteria, vi sarà una minima caduta di carica.***

## SCHEMA FOTOMETRICO

| Beam angle 170° | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | R | 41.58 | 10.40 | 4.620 | 2.599 | 1.663 | (Lux) |
| | G | 44.18 | 11.051 | 4.909 | 2.761 | 1.767 | |
| | B | 12.04 | 3.009 | 1.337 | 0.7522 | 0.4814 | |
| | RGB | 94.71 | 23.68 | 10.52 | 5.919 | 3.788 | |
| | spot Diameter | 293.90 | 587.80 | 881.71 | 1175.61 | 1469.51 | (CM) |

## PULIZIA

È opportuno eseguire periodicamente la pulizia delle lenti interne ed esterne per eliminare residui di nebbia, fumo e polvere ottimizzando così la resa luminosa.

1. Per la pulizia del contenitore, utilizzare un normale detergente per vetri ed un panno morbido.
2. Pulire ogni 20 giorni le ottiche esterne con un panno morbido e detergente per vetri.
3. Assicurarsi sempre di aver asciugato completamente tutte le parti dell'apparecchiatura prima di ricollegarla alla rete elettrica.

La frequenza delle pulizie dipende dall'ambiente nel quale operano le apparecchiature (luoghi fumosi, polverosi, umidi o nebbiosi).

## DETTAGLI

| **Modello:** | **WiFly Wash Bar** |
|---|---|
| Voltaggio: | 100V ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz o DV 12 V |
| Durata della batteria: | 4 ore di funzionamento continuo (a carica massima) |
| Durata della batteria*: | la durata media è di 500 cariche. |
| LED: | 15 da 1 W (5 Rossi, 5 Verdi e 5 Blu) |
| Angolo di proiezione del fascio luminoso: | 120 gradi |
| Posizionamento: | qualsiasi posizione stabile |
| Assorbimento elettrico: | 18 W |
| Peso: | 5 libbre / 2,2 kg |
| Dimensioni: | (LxPxA) 20,25” x 3,25” x 4,25”<br>mm. 513 x 78 x 107 |
| Colori: | mixaggio RGB |
| Canali DMX: | 3 modalità DMX: 3, 4 e 6 canali. |

***Rilevamento automatico del voltaggio:*** *questa apparecchiatura è dotata di un commutatore automatico in grado di rilevare il voltaggio quando collegato ad una presa elettrica.*

***Si prega di notare:*** specifiche e miglioramenti della presente unità e del relativo manuale sono soggetti a variazioni senza alcun preavviso.

## ROHS – Un grande contributo alla conservazione dell'Ambiente

Caro cliente,

L'Unione Europea ha adottato una direttiva sulla restrizione/proibizione dell'utilizzo di sostanze pericolose. Tale direttiva, denominata ROHS, è oggetto di molte discussione nell'industria elettronica.

Essa prevede, tra l'altro, restrizioni nell'uso di sei specifici materiali: Piombo (Pb), Mercurio (Hg), Cromo esavalente (CR VI), Cadmio (Cd), Bifenili Polibromurati (PBB) come ritardanti di fiamma, polibromodifelileteri (PBDE) anch'esso ritardante di fiamma. Questa direttiva si applica a quasi tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche il cui funzionamento comporti la creazione di campi elettrici o elettromagnetici. In qualsiasi tipo di apparecchiatura elettronica di utilizzo domestico o lavorativo.

Quali fabbricanti di prodotti AMERICAN AUDIO, AMERICAN DJ, ELATION Professional e Illuminazione ACCLAIM, siamo obbligati a conformarci alla direttiva RoHS. Ecco perché, già due anni prima che tale direttiva entrasse in vigore, abbiamo avviato la nostra ricerca di materiali e processi di produzione alternativi e non dannosi per l'ambiente.

Molto prima della direttiva RoHS tutti i nostri prodotti erano fabbricati in accordo agli standard dell'Unione Europea. Grazie a costanti verifiche e test dei materiali, possiamo garantire che tutti i componenti da noi utilizzati sono sempre conformi RoHS e che il processo di produzione è, nei limiti della tecnologia attuale, non dannoso per l'ambiente.

La direttiva RoHS è un passo molto importante verso la protezione del nostro ambiente. Noi, quali produttori, ci sentiamo obbligati a dare il nostro contributo in tal senso.

## WEEE – Rifiuti di materiale Elettrico ed Elettronico

Ogni anno migliaia di tonnellate di componenti elettronici, dannosi per l'ambiente, finiscono nelle discariche in tutto il mondo. Per assicurare il miglior smaltimento o ricupero possibili di componenti elettronici, l'Unione Europea ha adottato la direttiva WEEE.

Il sistema WEEE (Rifiuti di materiale Elettrico ed Elettronico) può essere paragonato al sistema "Green Spot" utilizzato per diversi anni. I produttori devono contribuire al recupero dei rifiuti derivanti dalla messa in commercio dei propri prodotti. Le risorse finanziarie ottenute in tal modo saranno destinate allo sviluppo di un sistema comune di gestione rifiuti. Ecco perché possiamo garantire un programma di rottamazione e riciclo professionale e non dannoso per l'ambiente.

Quali produttori siamo registrati presso l'EAR (Registro delle Apparecchiature Elettriche Usate) tedesco apportandovi anche il nostro contributo.

(Registrazione: DE41027552)

Ciò significa che i prodotti AMERICAN DJ e AMERICAN AUDIO possono essere depositati gratuitamente nei punti di raccolta e riutilizzati in base al programma di riciclo. Prodotti ELATION Professional di esclusivo utilizzo professionale dovranno essere gestiti da noi. Per assicurarne il corretto smaltimento, si prega di inviare i prodotti Elation non più utilizzabili direttamente a noi.

Come la RoHS di cui sopra, la direttiva WEEE rappresenta un contributo importante per la protezione dell'ambiente e noi siamo lieti di poter aiutare a mantenerlo pulito grazie a questo sistema.

Saremo lieti di rispondere a qualsiasi vostra domanda o suggerimento che desidererete inviarci scrivendoci al seguente indirizzo: info@americandj.eu